

EG-Konformitätserklärung

gemäß der EG-Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU gemäß Anhang IV
vom 26. Feb. 2014

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend bezeichnete Produkt in ihrer Konzeption
und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den
grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie
Niederspannung entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des
Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Hersteller: : **euroLighting GmbH**
Geschäftsführer: W. Endrich, U. Endrich
Hauptstrasse 56
D-72202 Nagold
Tel.: +49 7452 / 6007 - 16
Fax.: +49 7452 / 6007 - 816
E-Mail: w.endrich@eurolighting.de

Bevollmächtigter: **Sirius LED Technology**
Birgitt Trenkler
Platanenring 31
D-45739 Oer-Erkenschwick
Tel.: +49-(0)2368-57046

Beschreibung des elektrischen Betriebsmittels:

- **Funktion:** **LED- Leuchte**
- **Typ/ Modell:** **Sirius II LED Straßenleuchte**
- **Spannung:** **230V AC/ DC± 15 %**
- **Strom:** **0,14 A 0,17 A**
- **Leistung:** **30W / 40 W**
- **Cos phi:** **0,98**
- **Schutzart:** **IP 65**
- **Widerstandsklasse:** **IK08**
- **Baujahr:** **2016**

EG-Konformitätserklärung

Folgende harmonisierte Normen und Richtlinien wurden angewandt:

EG-Niederspannungs-Richtlinie: 2006/95/EG

Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 55 015:2006 + A1:2007; EN 55022 Klasse B
EN 61000-4-5; EN 61547:1995 +A:2000; EN 62384:2006

Besondere Anforderungen an elektronische Betriebsgeräte für LED-Module:
EN 61347-2-13:2009

Überspannungsschutz:
EN 61643-11 (VDE 675 Teil 6-11): 2002-12

Allgemeine Anforderungen: DIN EN 60598-1

Allgemeine Produkt-Sicherheitsrichtlinie (2001/95/EG)

EU-Verordnung 1194-2012-EU

Photobiologische Sicherheit: EN 62471 Risikogruppe 1

EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS II)

ErP-Richtlinie 2009/125/EG (Ökodesign-Richtlinie)

Oer-Erkenschwick, 10.11.2016

Sirius LED Technology

i.A. Ludger Trenkler

